## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/582,347 Examiner OGASAWARA, HIDETO

Rabon Sergent

Art Unit

1765

		V	R	eje	cte	ed			-		Thre	ougl Can	n nu cell	ime ed	ral	)		N	No	n-Ek	ec	ted		А		Ap	pe	al		
		=	Allowed					÷		Restricted					ı	Int	erfer	rence			0	Objected								
Clai	m	_			_	Date				$\neg$		Claim	. 1				Dat	ρ.		$\neg$	1	CI	aim				Dat	te		
-	-		Г	Γ	Г	T	ĬΠ	П	П	┪		$\neg$	-	Т	Т	T	T	ĬΠ	Т	П				П	Т	Т	T	Ť	П	Т
rina Fina	Original	9/22/11									100	8 3	anglio Bulging									Final	Original							
+	1	Н	-	⊢	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-		1	+	+	+	+	Н	+	+		$\vdash$	101	Н	+	+	+	+	Н	+
$^{+}$	2	v	_	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	⊣			2	+	+	+	$^{+}$	Н	+	Н		$\vdash$	102	Н	$^{+}$	+	+	+	Н	_
$\neg$	3				П		П		$\Box$	ヿ			3		$\top$	T	Т	П	$\top$	П		$\overline{}$	103	П	$\top$	$\top$		Т		
$\Box$	4	V								$\Box$			4	Ι	Ι	П				$\Box$			104		$\perp$	Ι				
$\Box$	5	V											5	$\perp$	$\perp$					Ш			105		$\perp$	I				
_[	6	V	L	$\perp$	Ľ	$\Box$	Ш	Ш	Ц	Ц	L		6		1	1	1	Ш	_	$\perp$		$\vdash$	106	Ш	1	1	1	1	$\sqcup$	_[
_	7	V		<b>L</b>	L	Ш	Ш	Ш	Ц	4	$\perp$		7	4	+	+	1	Ш	$\perp$	ш		⊢	107	Ш	4	$\perp$	1	┺	Ш	4
-	8	V	L	_	⊢	Н	Н	Ш	Н	4	$\vdash$		8	+	+	+	₩	Н	+	+		⊢	108	Н	+	+	+	+	Н	_
$\dashv$	9	4	_	$\vdash$	H	Н	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$		9	+	+	+	+	Н	+	+		├	109	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+
$\dashv$	10 11	4	H	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	4	$\vdash$		1	+	+	+	+	Н	+	+		$\vdash$	110	Н	+	+	+	+	Н	+
+	12	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	⊣	$\vdash$		2	+	+	+	+	Н	+	Н		$\vdash$	112	Н	+	+	+	+	Н	_
$^{+}$	13	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	⊣	$\vdash$		3	+	+	+	+	Н	+	+		$\vdash$	113	Н	+	+	+	+	Н	+
$\dashv$	14	Н		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\forall$	┪	$\vdash$		4	+	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	$^{+}$	+		$\vdash$	114	Н	+	+	+	+	Н	$^{+}$
7	15	П		Г	Г	П	П	П	$\vdash$	┪			5	T	$^{\dagger}$	T	т	П	$^{-}$	Н			115	П	T	$\top$	1	T	П	$\top$
7	16	П		Г		П	П	П	$\Box$	┪			6	T	$\top$	T	Т	П	$\top$	$\top$			116	П	$\top$	$\top$	1	T	П	T
J	17									J		6	7	$\perp$	$\perp$	I	L		$\perp$	$\Box$			117			$\perp$	I	L		
I	18									_			8	Τ	Ι		Г		$\perp$	П			118		Τ	Ι				Τ
$\Box$	19				Г					J			9	T	$\perp$		Г		$\perp$	П			119	П	T	T		Г		I
	20	П			ш		Ц		Ц	_]			o l	_	T	F	┖			ш			120	Ц	_	T	$\perp$	$\perp$		
_	21	Ш		$\vdash$	L	$\vdash$	ш	Ш	Ц	4	$\vdash$		1	+	+	+	-	Ш	+	$\perp$		<u> </u>	121	ш	+	+	1	4	ш	$\perp$
	22	Н	_	⊢	H	Н	Ш	Ш	Н	4	_		2	+	+	+	⊢	Ш	+	┦		<u> </u>	122	Н	+	+	+	$\vdash$	Н	_
	23	Н	_	$\vdash$	H	Н	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$		3	+	+	+	+	Н	+	+		⊢	123	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+
	24 25	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$		5	+	+	+	+	Н	+	+		$\vdash$	124 125	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+
	26	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$		6	+	+	+	+	Н	+	+		$\vdash$	125	$\vdash$	+	+	+	+	H	+
	27	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	⊣	-		7	+	+	+	+	Н	+	+		$\vdash$	127	H	+	+	+	+	Н	_
	28	Н			Н	H	Н	Н	$\forall$	⊣	$\vdash$		8	+	+	+	+	Н	+	H		$\vdash$	128	H	+	+	+	+	H	+
	29	П				П	П	П	$\Box$	┪			9	+	$^{+}$	T	T	П	==	Ħ			129	П	_	$^{+}$	t	Т		_
	30	П		Г		П	П	П	$\Box$	┪			0	T	$\top$	T	Т	П	$\top$	$\top$			130	П	$\top$	T	1	T	П	T
	31									J		8	11	I	I	I	L		ユ	口			131		$\perp$	I	T	L		Ⅱ
	32	П				Ш	П		П	⅃			2	┸	┸	Γ	ഥ			ш			132	Ш	$\perp$	⊥	$\perp$	Г	П	$\perp$
	33	Ш		L	L	$\Box$	Ш	Ш	Ц	4			3	1	1	1	1	Ш	$\perp$	$\perp$		<u> </u>	133	Ш	4	1	1	1	Ш	4
	34	Ш		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ш	Н	Н	4	$\vdash$		4	+	+	+	+	ш	+	+		<u> </u>	134	ш	+	+	1	4	Н	+
	35	Н	_	<b>—</b>	H	$\vdash$	Н	Н	Н	4	-		5	+	+	+	+	Н	+	↤		<u> — </u>	135	Н	+	+	+	1	Н	+
	36	-	-	-	H	Н	Н	Н	Н	4	-		6	+	+-	+	+	Н	-	+		⊢	136	Н	+	+	+	+		+
	37 38	Н	H	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$		7	+	+	+	+		+	+		-	137	-	+	+	+-	+	$\vdash$	+
	39	Н	-	$\vdash$	H	Н	Н	Н	$\dashv$	-1	-		9	+	+	+	1	Н	+	+		_	138	Н	+	+	+	+	Н	+
+	40	Н	H	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	-	-		10	+	+	+	+	Н	-	+		-	140	Н	+	+	+	+	Н	+
-	41	Н	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	-1	-		п	+	+	+	+	Н	-	+		-	141	Н	+	+	+	+	Н	+
-1	42	H		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	-	-		2	+	+	+	$^{+}$	Н	$^{+}$	+		_	142	H	+	+	+	+	Н	+
_	43	Н			Н	Н	Н		H	-			3	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	Н	$^{+}$	+			143	Н	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	H	$^{+}$
7	44	П			Г				$\Box$	-1			14	$^{\dagger}$	$\top$	$^{\dagger}$		П	_	$\top$		_	144	П	$\top$	Ť	T	T	П	$\top$
7	45	П				П		П	$\Box$	7			15	$\top$	$\top$	1		П		$\top$			145	П	$\top$	$\top$	$\top$	Т	П	$\top$
	46									J		9	0	$\perp$	I	I	L			$\Box$			140			$\perp$	I	L		
	47												7	Ι	Ι		Г			$\Box$			147		Ι	Ι				$\perp$
	40				Г								8	T	$\perp$		Г		$\perp$	П			148	П	T	T		Г	П	T
П	49 50	$\Box$		_	L	$\Box$	Ц	Щ	Ц	4			9	1	1	1	1	Ц		$\perp$		_	149 150	Ц	1	1	1	1	Ш	